

The file tree

```
ansible-roles/
├── apache
│   ├── defaults
│   │   └── main.yml
│   ├── files
│   ├── handlers
│   │   └── main.yml
│   ├── meta
│   │   └── main.yml
│   ├── README.md
│   ├── tasks
│   │   └── main.yml
│   ├── templates
│   │   ├── httpd.conf.j2
│   │   └── index.php.j2
│   ├── tests
│   │   ├── inventory
│   │   └── test.yml
│   └── vars
│       └── main.yml
├── mysql
│   ├── defaults
│   │   └── main.yml
│   ├── files
│   ├── handlers
│   │   └── main.yml
│   ├── meta
│   │   └── main.yml
│   ├── README.md
│   ├── tasks
│   │   └── main.yml
│   ├── templates
│   ├── tests
│   │   ├── inventory
│   │   └── test.yml
│   └── vars
│       └── main.yml
├── pnp
│   ├── defaults
│   │   └── main.yml
│   ├── files
│   ├── handlers
│   │   └── main.yml
│   ├── meta
│   │   └── main.yml
│   ├── README.md
│   ├── tasks
│   │   └── main.yml
│   ├── templates
│   ├── tests
│   │   ├── inventory
│   │   └── test.yml
│   └── vars
│       └── main.yml
└── roleplay.yml
```

The results

```
PLAY [Playbook to setup LAMP] *****

TASK [Gathering Facts] *****
ok: [centosclient-1]

TASK [php : Installation in CentOS] *****
changed: [centosclient-1] => (item=php-fpm)
ok: [centosclient-1] => (item=php-mysql)

TASK [apache : Installation in CentOS] *****
ok: [centosclient-1] => (item=httpd)

TASK [apache : document root exist] *****
changed: [centosclient-1]

TASK [apache : Make webpage] *****
changed: [centosclient-1]

TASK [apache : Start Services] *****
ok: [centosclient-1] => (item=firewalld)
ok: [centosclient-1] => (item=httpd)

TASK [Configuration of apache server] *****
changed: [centosclient-1]

TASK [apache : Add Firewall Exception] *****
ok: [centosclient-1]

TASK [Download repo file for mysql] *****
ok: [centosclient-1]
```

```
TASK [mysql : Installation in CentOS] *****
ok: [centosclient-1] => (item=mysql-community-release-el7-5.noarch.rpm)
ok: [centosclient-1] => (item=mysql-server)
ok: [centosclient-1] => (item=MySQL-python)

TASK [mysql : Start Services] *****
ok: [centosclient-1] => (item=mysqlld)

TASK [mysql : MySQL pass setup] *****
[WARNING]: Both option user and its alias name are set.
[WARNING]: Module did not set no_log for update_*****
ok: [centosclient-1]

TASK [mysql : Create a new database] *****
ok: [centosclient-1]

RUNNING HANDLER [apache restart] *****
changed: [centosclient-1]

PLAY RECAP *****
centosclient-1      : ok=14  changed=5  unreachable=0  failed=0  skipped=0  rescued=0  ignored=0
```

← → ↻ ⚠ Not secure | 192.168.20.151



Hello World fom 192.168.20.151